



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium dyplomowe, PG_00059160						
Kierunek studiów	Inżynieria środowiska						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć				
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	4		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	7		Liczba punktów ECTS		4.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska -> Katedra Inżynierii Sanitarnej						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Sylwia Fudala-Książek				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	45
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	45		6.0		50.0	101
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest nabycie przez Studenta umiejętność związanego przedstawienia wykonanej pracy i osiąganych wyników w tym proponowanych rozwiązań inżynierskich. Student poszerza zdobytą wiedzę o wybrane tematy z działalności branży szeroko pojętej inżynierii sanitarnej, w tym bieżącej działalności projektowej i wykonawczej.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_K01] potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny, przedsiębiorczy; potrafi określić priorytety służące realizacji zadania indywidualnego lub grupowego; rozumie potrzebę ciągłego dokształcania się i ponoszenia odpowiedzialności zawodowej za działalność swoją oraz zespołu		Potrafi myśleć globalnie i kreatywnie, w sposób przedsiębiorczy; posiada umiejętność określania priorytetów w realizacji zadań, potrafi pracować indywidualnie i w grupie; rozumie potrzebę kształcenia się i ponoszenia odpowiedzialności zawodowej swojej i zespołu.		[SK5] Assessment of ability to solve problems that arise in practice [SK3] Assessment of ability to organize work [SK1] Assessment of group work skills		
	[K6_U01] ma umiejętność samokształcenia się, potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, korzysta z technologii informacyjnych, zasobów internetowych; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie		Ma umiejętność samokształcenia się, potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, korzysta z technologii informacyjnych, zasobów internetowych; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie.		[SU1] Assessment of task fulfilment [SU4] Assessment of ability to use methods and tools [SU2] Assessment of ability to analyse information		
	[K6_U03] potrafi przygotować dokumentację dotyczącą realizacji zadania/projektu inżynierskiego i przygotować tekst lub prezentację zawierającą omówienie wyników realizacji		Potrafi przygotować dokumentację dotyczącą realizacji zadania/projektu inżynierskiego i przygotować tekst zawierający omówienie wyników realizacji zadania inżynierskiego.		[SU1] Assessment of task fulfilment		
	[K6_W17] ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę z zakresu inżynierii środowiska w ramach oferowanych profili dyplomowania		Posiada umiejętność wykorzystania pogłębionej wiedzy z zakresu szeroko pojętej inżynierii środowiska.		[SW2] Assessment of knowledge contained in presentation [SW3] Assessment of knowledge contained in written work and projects		

Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - seminarium SEMINARIUM: Przedstawienie zasad wykonania i pisania prac dyplomowych inżynierskich. Zapoznanie Studentów z miękkimi kompetencjami w zarządzaniu, negocjowaniu i interview. Przedstawienie możliwości samokształcenia/dokształcania. Przedstawianie referatów i prezentacji z opracowanych pytań z całego toku studiów.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Wiedza i umiejętności nabyte w toku studiów.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Prezentacja z wybranego tematu z przebiegu studiów inżynierskich.	60.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Przemysław Kierończyk, Andrzej Pułło, 2020. Prace Dyplomowe. Zasady i reguły pisania. Wydawnictwo: Gdańska Szkoła Wyższa ; ISBN: 978-83-66270-11-4 2. Literatura zgodna z tememtem pracy dyplomowej.	
	Uzupełniająca lista lektur	1. Wasylczyk Piotr: Prezentacje naukowe. Praktyczny poradnik dla studentów, doktorantów i nie tylko. 2017 Wydawnictwo Naukowe PWN	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Prezentacja z wybranego tematu z przebiegu studiów inżynierskich.		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.